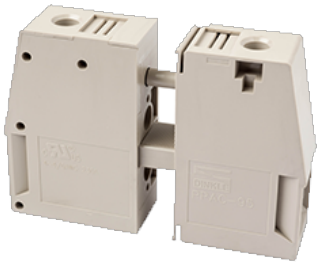
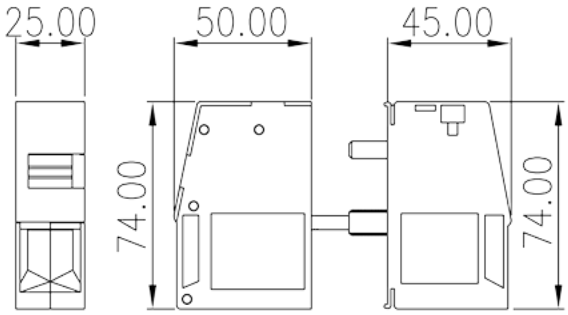
# PPAC-95

Клеммные колодки для печатных плат >
Панельные проходные клеммные колодки

Date:2025-10-31Version:1.2






The web catalog is for reference only. Dinkle remains the right of product modification and engineering change of the design. The final product is made according to engineering drawing.

## описание продукта

M8, 600V, 230A

## Общая информация о продукте

| | |
|---|---|
| Краткое описание | Panel Feed-Through, Screw Connection |
| Категория продукта | Panel Feed-Through |
| Цвет | Grey (default) |
| Способ подключения | Screw connection |
| Тип фиксатора | Without |
| Длина (мм) | 25 |
| Ширина (мм) | 50+45 |
| Высота (мм) | 74 |
| Количество контактов | 1P |

## Информация о материалах

| | |
|---|---|
| Изоляционный материал | PA |
| Группа изоляционных материалов | I |
| Класс огнестойкости, в соответствии с UL94 | V0 |
| Сопротивление изоляции | ≥500MΩ at DC 500V |

TEL: +886-2-8069-9000 / E-mail: service@dinkle.com
© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

| | |
|---|---|
| Материал проводника | COPPER ALLOY |
| Покрытие поверхности проводника | Tin PLATED |

## Информация о материалах

| | |
|---|---|
| Номинальное напряжение (V) | 630V (5.0 ~ 6.0mm mounting plate), 800V (2.5 ~ 5.0mm mounting plate), 1000V (1.0 ~ 2.5mm mounting plate) |
| Номинальный ток (A) | 232 |
| Номинальное напряжение (III/3)(V) | 630V (5.0 ~ 6.0mm mounting plate), 800V (2.5 ~ 5.0mm mounting plate), 1000V (1.0 ~ 2.5mm mounting plate) |
| Номинальное импульсное напряжение (III/3) (кV) | 8 |
| Сечение жесткого проводника, мин (мм²) | 25 |
| Сечение жесткого проводника, макс. (мм²) | 95 |
| Сечение гибкого проводника, мин (мм²) | 25 |
| Сечение гибкого проводника, макс. (мм²) | 95 |
| Сечение гибкого проводника, наконечник без пластиковой втулки, мин. (мм²) | 25 |
| Сечение гибкого проводника, наконечник без пластиковой втулки, макс.(мм²) | 95 |
| Сечение гибкого проводника, наконечник с пластиковой втулкой, мин.(мм²) | 25 |
| Сечение гибкого проводника, наконечник с пластиковой втулкой, макс.(мм²) | 95 |
| 2 жестких проводника одинакового сечения, мин (мм²) | 25 |
| 2 жестких проводника одинакового сечения, макс. (мм²) | 35 |
| 2 гибких проводника одинакового сечения, мин. (мм²) | 25 |
| 2 гибких проводника одинакового сечения , макс. (мм²) | 35 |
| 2 гибкого проводника одинакового сечения, наконечник без пластиковой втулки, мин.(мм²) | 16 |
| 2 гибких проводника одинакового сечения, наконечник без пластиковой втулки, макс.(мм²) | 35 |
| Резьба | M8 |
| Размер крестообразной отвертки | #6 |
| Номинальный крутящий момент (Нм) | 15 |
| Длина зачистки (мм) | 26~27 |

## Технические данные - IEC


© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

| | |
|---|---|
| Номинальное напряжение (UL / CUL Группа B) (V) | 600 |
| Номинальный ток (UL / CUL Группа B) (A) | 230 |
| Номинальное напряжение (UL / CUL Группа C) (V) | 600 |
| Номинальный ток (UL / CUL Группа C) (A) | 230 |
| Мин.жесткий провод AWG в соотв. В UL / CUL | 4 |
| Макс.жесткий провод AWG в соотв. В UL / CUL | 4/0 |
| Мин. гибкий провод AWG в соотв. В UL / CUL | 4 |
| Макс. гибкий провод AWG в соотв. В UL / CUL | 4/0 |

## Окружающая среда и безопасность

| | |
|---|---|
| Задняя защита рук (ДА или НЕТ) | YES |
| Защита пальцев (ДА или НЕТ) | YES |
| Рабочая Температура. Макс. (° C) | 120 |
| Рабочая Температура. Мин. (° C) | -40 |

## Разрешения UL

| | |
|---|---|
| Диапазон проводов (группа B) (AWG) | 4~4/0 |
| Номинальное напряжение (группа B) (V) | 600 |
| Номинальный ток (группа B) (A) | 230 |
| Диапазон проводов (группа C) (AWG) | 4~4/0 |
| Номинальное напряжение (группа C) (V) | 600 |
| Номинальный ток (группа C) (A) | 230 |

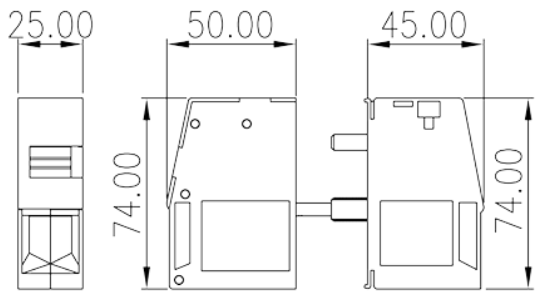
## Разрешения CUL

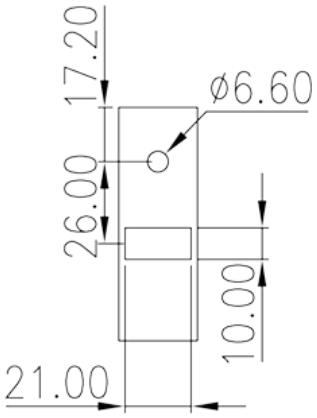
| | |
|---|---|
| Диапазон проводов (группа B) (AWG) | 4~4/0 |
| Номинальное напряжение (группа B) (V) | 600 |
| Номинальный ток (группа B) (A) | 230 |
| Диапазон проводов (группа C) (AWG) | 4~4/0 |
| Номинальное напряжение (группа C) (V) | 600 |
| Номинальный ток (группа C) (A) | 230 |

## Чертежи

| | |
|---|---|
| | |

TEL: +886-2-8069-9000 / E-mail: service@dinkle.com
© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED




## Принадлежности

TEL: +886-2-8069-9000 / E-mail: service@dinkle.com
© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED